

ZAPYTANIE OFERTOWE nr 3/06/2024/FELU1.3.1

z dnia 12.06.2024 r.

na zakup części elektronicznych

I. DANE ZAMAWIAJĄCEGO:

NETRIX SPÓŁKA AKCYJNA

ul. Wojciechowska 31

20-704 Lublin

II. Postanowienia ogólne

Niniejsze postępowanie toczy się w trybie zapytania ofertowego, z zachowaniem zasady konkurencyjności, w związku z realizacją projektu pt.: „DefektoVision 3D - Innowacyjny defektoskop tomograficzny do precyzyjnej identyfikacji i diagnozowania uszkodzeń w przemyśle”, w ramach Programu Fundusze Europejskie dla Lubelskiego 2021-2027, Działanie Badania i innowacje w sektorze przedsiębiorstw.

III. Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest zakup i dostawa przez Oferenta części i podzespołów elektronicznych niezbędnych do budowy prototypu systemu o parametrach technicznych nie gorszych niż:

1. Drabinka rezystorowa wypukła (Y), rezystancja 10 Ω , tolerancja $\pm 5\%$, 4 rezystory, oddzielne wyprowadzenia rezystorów, moc 62,5 mW, raster wyprowadzeń 0.8 mm, maksymalne napięcie pracy 50 V, wymiary korpusu 3.2 x 1.6 x 0.6 mm. **Ilość: 1000 sztuk.**
2. Drabinka rezystorowa wypukła (Y), rezystancja 0 Ω , tolerancja $\pm 5\%$, 4 rezystory, oddzielne wyprowadzenia rezystorów, moc 62,5 mW, raster wyprowadzeń 0.8 mm, maksymalne napięcie pracy 50 V, wymiary korpusu 3.2 x 1.6 x 0.6 mm. **Ilość: 1000 sztuk.**
3. Drabinka rezystorowa wypukła (Y), rezystancja 1 k Ω , tolerancja $\pm 5\%$, 4 rezystory, oddzielne wyprowadzenia rezystorów, moc 62,5 mW, raster wyprowadzeń 0.8 mm, maksymalne napięcie pracy 50 V, wymiary korpusu 3.2 x 1.6 x 0.6 mm. **Ilość: 1000 sztuk.**
4. Drabinka rezystorowa wypukła (Y), rezystancja 10 k Ω , tolerancja $\pm 5\%$, 4 rezystory, oddzielne wyprowadzenia rezystorów, moc 62,5 mW, raster wyprowadzeń 0.8 mm, maksymalne napięcie pracy 50 V, wymiary korpusu 3.2 x 1.6 x 0.6 mm. **Ilość: 1000 sztuk.**
5. Drabinka rezystorowa wypukła (Y), rezystancja 100 Ω , tolerancja $\pm 5\%$, 4 rezystory, oddzielne wyprowadzenia rezystorów, moc 62,5 mW, raster wyprowadzeń 0.8 mm, maksymalne napięcie pracy 50 V, wymiary korpusu 3.2 x 1.6 x 0.6 mm. **Ilość: 1000 sztuk.**
6. Drabinka rezystorowa wypukła (Y), rezystancja 100 k Ω , tolerancja $\pm 5\%$, 4 rezystory, oddzielne wyprowadzenia rezystorów, moc 62,5 mW, raster wyprowadzeń 0.8 mm, maksymalne napięcie pracy 50 V, wymiary korpusu 3.2 x 1.6 x 0.6 mm. **Ilość: 1000 sztuk.**



Fundusze Europejskie
dla Lubelskiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



7. Kondensator elektrolityczny o pojemności 2200 μF i napięciu pracy 6.3 V. Tolerancja powinna być nie gorsza niż $\pm 20\%$. Obudowa o wymiarach ($\phi \times l$) 10 x 10.2 mm, przeznaczony do montażu powierzchniowego. **Ilość: 50 sztuk**
8. Bezpiecznik z koszyczkiem do montażu powierzchniowego, zwłoczny, prąd znamionowy 3 A, napięcie AC/DC 125 V, prąd przerywania 50 A przy napięciu 125 V AC/DC, wymiary 9.73 x 5.03 x 3.81 mm. **Ilość: 20 sztuk.**
9. Filtr EMI, pojemność 47 μF , napięcie znamionowe 16 V, prąd znamionowy 20 A, rezystancja 0.43 m Ω , obudowa o wymiarach 12.1 x 9.1 x 3.5 mm. **Ilość: 10 sztuk.**
10. Koralek ferrytowy, impedancja 2200 Ω , tolerancja $\pm 25\%$, prąd znamionowy 150 mA, rezystancja DC 1.5 Ω , obudowa o wymiarach 1.6 x 0.8 x 0.8 mm. **Ilość: 100 sztuk.**
11. Rezystor grubowarstwowy o rezystancji 10 Ω , tolerancja $\pm 1\%$, moc 0.1 W. Obudowa w rozmiarze 0603 (jednostka imperialna). **Ilość: 5000 sztuk.**
12. Rezystor grubowarstwowy o rezystancji 0 Ω , tolerancja $\pm 5\%$, moc 0.1 W. Obudowa w rozmiarze 0603 (jednostka imperialna). **Ilość: 5000 sztuk.**
13. Rezystor grubowarstwowy o rezystancji 1 k Ω , tolerancja $\pm 1\%$, moc 0.1 W. Obudowa w rozmiarze 0603 (jednostka imperialna). **Ilość: 5000 sztuk.**
14. Rezystor grubowarstwowy o rezystancji 10 k Ω , tolerancja $\pm 1\%$, moc 0.1 W. Obudowa w rozmiarze 0603 (jednostka imperialna). **Ilość: 5000 sztuk.**
15. Kondensator ceramiczny MLCC o pojemności 0.1 μF i napięciu 100 V. Tolerancja powinna być nie gorsza niż $\pm 10\%$. Obudowa w rozmiarze 0603 (jednostka imperialna). **Ilość: 1000 sztuk.**
16. Kondensator ceramiczny MLCC o pojemności 1 μF i napięciu 25 V. Tolerancja powinna być nie gorsza niż $\pm 10\%$. Obudowa w rozmiarze 0603 (jednostka imperialna). **Ilość: 1000 sztuk.**
17. Kondensator ceramiczny MLCC o pojemności 10 μF i napięciu 25 V. Tolerancja powinna być nie gorsza niż $\pm 20\%$. Obudowa w rozmiarze 0603 (jednostka imperialna). **Ilość: 100 sztuk.**
18. Kondensator ceramiczny MLCC o pojemności 47 μF i napięciu 6.3 V. Tolerancja powinna być nie gorsza niż $\pm 20\%$. Obudowa w rozmiarze 0603 (jednostka imperialna). **Ilość: 100 sztuk.**
19. Kondensator ceramiczny MLCC o pojemności 0.1 μF i napięciu 100 V. Tolerancja powinna być nie gorsza niż $\pm 10\%$. Obudowa w rozmiarze 1206 (jednostka imperialna). **Ilość: 1000 sztuk.**
20. Kondensator ceramiczny MLCC o pojemności 1 μF i napięciu 25 V. Tolerancja powinna być nie gorsza niż $\pm 10\%$. Obudowa w rozmiarze 1206 (jednostka imperialna). **Ilość: 1000 sztuk.**
21. Kondensator ceramiczny MLCC o pojemności 10 μF i napięciu 25 V. Tolerancja powinna być nie gorsza niż $\pm 10\%$. Obudowa w rozmiarze 1206 (jednostka imperialna). **Ilość: 1000 sztuk.**
22. Rezystor grubowarstwowy o rezystancji 100 Ω , tolerancja $\pm 1\%$, moc 0.5 W. Obudowa w rozmiarze 1206 (jednostka imperialna). **Ilość: 100 sztuk.**
23. Rezystor grubowarstwowy o rezystancji 43 Ω , tolerancja $\pm 5\%$, moc 0.25 W. Obudowa w rozmiarze 1206 (jednostka imperialna). **Ilość: 5000 sztuk.**
24. Rezystor metalowy o rezystancji 0.1 Ω , tolerancja $\pm 1\%$, moc 3 W. Obudowa w rozmiarze 2512 (jednostka imperialna). **Ilość: 100 sztuk.**



25. Rezystor metalowy o rezystancji 50 mΩ, tolerancja ±1 %, moc 3 W. Obudowa w rozmiarze 2512 (jednostka imperialna). **Ilość: 100 sztuk.**
26. Rezystor metalowy o rezystancji 33 mΩ, tolerancja ±1 %, moc 3 W. Obudowa w rozmiarze 2512 (jednostka imperialna). **Ilość: 100 sztuk.**
27. Rezystor metalowy o rezystancji 25 mΩ, tolerancja ±1 %, moc 3 W. Obudowa w rozmiarze 2512 (jednostka imperialna). **Ilość: 100 sztuk.**
28. Rezystor metalowy o rezystancji 10 mΩ, tolerancja ±1 %, moc 3 W. Obudowa w rozmiarze 2512 (jednostka imperialna). **Ilość: 100 sztuk.**
29. Rezystor metalowy o rezystancji 40 mΩ, tolerancja ±1 %, moc 3 W. Obudowa w rozmiarze 2512 (jednostka imperialna). **Ilość: 100 sztuk.**
30. Rezystor metalowy o rezystancji 30 mΩ, tolerancja ±1 %, moc 3 W. Obudowa w rozmiarze 2512 (jednostka imperialna). **Ilość: 100 sztuk.**
31. Rezystor metalowy o rezystancji 68 mΩ, tolerancja ±1 %, moc 3 W. Obudowa w rozmiarze 2512 (jednostka imperialna). **Ilość: 100 sztuk.**
32. Rezystor metalowy o rezystancji 1 Ω, tolerancja ±1 %, moc 3 W. Obudowa w rozmiarze 2512 (jednostka imperialna). **Ilość: 100 sztuk.**
33. Rezystor metalowy o rezystancji 15 mΩ, tolerancja ±1 %, moc 3 W. Obudowa w rozmiarze 2512 (jednostka imperialna). **Ilość: 100 sztuk.**
34. Rezystor metalowy o rezystancji 20 mΩ, tolerancja ±1 %, moc 3 W. Obudowa w rozmiarze 2512 (jednostka imperialna). **Ilość: 100 sztuk.**
35. Kondensator ceramiczny MLCC o pojemności 10 μF i napięciu 16 V. Tolerancja powinna być nie gorsza niż ±20 %. Obudowa w rozmiarze 0603 (jednostka imperialna). **Ilość: 1000 sztuk.**
36. Kondensator ceramiczny MLCC o pojemności 220 μF i napięciu 6.3 V. Tolerancja powinna być nie gorsza niż ±20 %. Obudowa w rozmiarze 1206 (jednostka imperialna). **Ilość: 100 sztuk.**
37. Kondensator ceramiczny MLCC o pojemności 0.1 μF i napięciu 50 V. Tolerancja powinna być nie gorsza niż ±10 %. Obudowa w rozmiarze 0402 (jednostka imperialna). **Ilość: 5000 sztuk.**
38. Kondensator ceramiczny MLCC o pojemności 1 μF i napięciu 25 V. Tolerancja powinna być nie gorsza niż ±10 %. Obudowa w rozmiarze 0402 (jednostka imperialna). **Ilość: 1000 sztuk.**
39. Kondensator ceramiczny MLCC o pojemności 2.2 μF i napięciu 100 V. Tolerancja powinna być nie gorsza niż ±10 %. Obudowa w rozmiarze 1812 (jednostka imperialna). **Ilość: 100 sztuk.**
40. Rezystor grubowarstwowy o rezystancji 0 Ω, tolerancja ±1 %, moc 0.25 W. Obudowa w rozmiarze 1206 (jednostka imperialna). **Ilość: 5000 sztuk.**
41. Drabinka rezystorowa wypukła (Y), rezystancja 10 Ω, tolerancja ±5 %, 4 rezystory, oddzielne wyprowadzenia rezystorów, moc 62,5 mW, raster wyprowadzeń 0.5 mm, maksymalne napięcie pracy 50 V, wymiary korpusu 2.00 x 1.00 x 0.45 mm. **Ilość: 1000 sztuk.**
42. Drabinka rezystorowa wypukła (Y), rezystancja 0 Ω, tolerancja ±5 %, 4 rezystory, oddzielne wyprowadzenia rezystorów, moc 62,5 mW, raster wyprowadzeń 0.5 mm, maksymalne napięcie pracy 50 V, wymiary korpusu 2.00 x 1.00 x 0.45 mm. **Ilość: 1000 sztuk.**



43. Drabinka rezystorowa wypukła (Y), rezystancja 100 Ω , tolerancja $\pm 5\%$, 4 rezystory, oddzielne wyprowadzenia rezystorów, moc 62,5 mW, raster wyprowadzeń 0.5 mm, maksymalne napięcie pracy 50 V, wymiary korpusu 2.00 x 1.00 x 0.45 mm. **Ilość: 1000 sztuk.**
44. Drabinka rezystorowa wypukła (Y), rezystancja 1 k Ω , tolerancja $\pm 5\%$, 4 rezystory, oddzielne wyprowadzenia rezystorów, moc 62,5 mW, raster wyprowadzeń 0.5 mm, maksymalne napięcie pracy 50 V, wymiary korpusu 2.00 x 1.00 x 0.45 mm. **Ilość: 1000 sztuk.**
45. Drabinka rezystorowa wypukła (Y), rezystancja 10 k Ω , tolerancja $\pm 5\%$, 4 rezystory, oddzielne wyprowadzenia rezystorów, moc 62,5 mW, raster wyprowadzeń 0.5 mm, maksymalne napięcie pracy 50 V, wymiary korpusu 2.00 x 1.00 x 0.45 mm. **Ilość: 1000 sztuk.**
46. Drabinka rezystorowa wypukła (Y), rezystancja 100 k Ω , tolerancja $\pm 5\%$, 4 rezystory, oddzielne wyprowadzenia rezystorów, moc 62,5 mW, raster wyprowadzeń 0.5 mm, maksymalne napięcie pracy 50 V, wymiary korpusu 2.00 x 1.00 x 0.45 mm. **Ilość: 1000 sztuk.**
47. Źródło napięcia odniesienia, w obudowie SOT-23. Napięcie referencyjne 2.5 V, dokładność 0.2 %, napięcie wejściowe 5.5 V, prąd obciążenia 25 mA, prąd spoczynkowy 100 μ A.
Ilość: 10 sztuk.
48. Bezpiecznik do montażu powierzchniowego, zwłoczny, prąd znamionowy 5 A, napięcie AC/DC 125 V, prąd przerywania 50 A przy napięciu 125 V AC/DC, wymiary 6.10 x 2.69 x 2.69 mm.
Ilość: 10 sztuk
49. Kondensator ceramiczny MLCC o pojemności 4.7 μ F i napięciu 25 V. Tolerancja powinna być nie gorsza niż $\pm 20\%$. Obudowa w rozmiarze 0603 (jednostka imperialna). **Ilość: 500 sztuk.**
50. Kondensator elektrolityczny o pojemności 330 μ F i napięciu pracy 100 V. Tolerancja powinna być nie gorsza niż $\pm 20\%$. Obudowa o wymiarach (ϕ x l) 12.5 x 25 mm, raster wyprowadzeń 5 mm, przeznaczony do montażu przewlekane. **Ilość: 10 sztuk.**
51. Kondensator ceramiczny MLCC o pojemności 2.2 μ F i napięciu 25 V. Tolerancja powinna być nie gorsza niż $\pm 10\%$. Obudowa w rozmiarze 0603 (jednostka imperialna). **Ilość: 100 sztuk.**
52. Kondensator ceramiczny MLCC o pojemności 4.7 μ F i napięciu 25 V. Tolerancja powinna być nie gorsza niż $\pm 10\%$. Obudowa w rozmiarze 1206 (jednostka imperialna). **Ilość: 100 sztuk.**
53. Kondensator ceramiczny MLCC o pojemności 47 μ F i napięciu 10 V. Tolerancja powinna być nie gorsza niż $\pm 20\%$. Obudowa w rozmiarze 1206 (jednostka imperialna). **Ilość: 100 sztuk.**
54. Bezpiecznik do montażu powierzchniowego, zwłoczny, prąd znamionowy 4 A, napięcie AC/DC 125 V, prąd przerywania 50 A przy napięciu 125 V AC/DC, wymiary 6.10 x 2.69 x 2.69 mm.
Ilość: 10 sztuk.
55. Bezpiecznik do montażu powierzchniowego, zwłoczny, prąd znamionowy 0.5 A, napięcie AC/DC 63 V, prąd przerywania 50 A przy napięciu 63 V AC/DC, wymiary 3.18 x 1.52 x 0.635 mm.
Ilość: 30 sztuk.
56. Bezpiecznik do montażu powierzchniowego, zwłoczny, prąd znamionowy 1 A, napięcie AC/DC 63 V, prąd przerywania 50 A przy napięciu 63 V AC/DC, wymiary 3.20 x 1.58 x 0.63 mm.
Ilość: 100 sztuk.



57. Bezpiecznik do montażu powierzchniowego, zwłoczny, prąd znamionowy 1.5 A, napięcie AC/DC 63 V, prąd przerwania 50 A przy napięciu 63 V AC/DC, wymiary 3.20x1.58x 0.63 mm. **Ilość: 100 sztuk.**
58. Bezpiecznik do montażu powierzchniowego, zwłoczny, prąd znamionowy 2 A, napięcie AC/DC 63 V, prąd przerwania 50 A przy napięciu 63 V AC/DC, wymiary 3.20x1.58x0.63 mm. **Ilość: 100 sztuk.**
59. Bezpiecznik do montażu powierzchniowego, zwłoczny, prąd znamionowy 2.5 A, napięcie AC/DC 63 V, prąd przerwania 50 A przy napięciu 63 V AC/DC, wymiary 3.20x1.58 x0.63 mm. **Ilość: 100 sztuk.**
60. Bezpiecznik do montażu powierzchniowego, zwłoczny, prąd znamionowy 3 A, napięcie 125 VAC i 63 VDC, prąd przerwania 50 A przy napięciu 63 VDC i 100 A przy napięciu 125 VAC, wymiary 3.20 x 1.58 x 0.63 mm. **Ilość: 100 sztuk.**
61. Koralik ferrytowy, impedancja 1240 Ω przy 100 MHz, tolerancja ± 25 %, prąd znamionowy 3 A, rezystancja DC 20 m Ω , obudowa o wymiarach (ϕ xl) 6 x 10 mm, 2 wyprowadzenia do montażu przewlekane. **Ilość: 25 sztuk.**
62. Krysztal kwarcowy, częstotliwość 24.0 MHz, tolerancja ± 50 ppm, pojemność obciążenia 18.00 pF, wymiary 2.5 x 2.0 mm, montaż powierzchniowy. **Ilość: 10 sztuk.**
63. Krysztal kwarcowy, częstotliwość 25.0 MHz, tolerancja ± 50 ppm, pojemność obciążenia 16.00 pF, wymiary 3.4 x 2.7 mm, montaż powierzchniowy. **Ilość: 10 sztuk.**
64. Krysztal kwarcowy, częstotliwość 16.0 MHz, tolerancja ± 50 ppm, pojemność obciążenia 8.00 pF, wymiary 3.2 x 2.5 mm, montaż powierzchniowy. **Ilość: 10 sztuk.**
65. Krysztal, częstotliwość 30 MHz, tolerancja ± 10 ppm, pojemność obciążenia 8 pF, wymiary 2.5 x 2.0 mm, montaż powierzchniowy. **Ilość: 10 sztuk.**
66. Rezystor o rezystancji 10 m Ω , tolerancji ± 1 % i mocy 2 W. Obudowa w rozmiarze 2512 (jednostka imperialna). **Ilość: 10 sztuk.**
67. Kondensator ceramiczny MLCC o pojemności 10 μ F i napięciu 16 V. Tolerancja powinna być nie gorsza niż ± 20 %. Obudowa w rozmiarze 0805 (jednostka imperialna). **Ilość: 100 sztuk.**
68. Kondensator ceramiczny MLCC o pojemności 47 μ F i napięciu 25 V. Tolerancja powinna być nie gorsza niż ± 20 %. Obudowa w rozmiarze 1206 (jednostka imperialna). **Ilość: 50 sztuk.**
69. Kondensator ceramiczny MLCC o pojemności 22 μ F i napięciu 25 V. Tolerancja powinna być nie gorsza niż ± 20 %. Obudowa w rozmiarze 1206 (jednostka imperialna). **Ilość: 50 sztuk.**
70. Rezystor grubowarstwowy o rezystancji 10.2 k Ω , tolerancja ± 1 %, moc 0.1 W. Obudowa w rozmiarze 0603 (jednostka imperialna). **Ilość: 1000 sztuk.**
71. Rezystor grubowarstwowy o rezystancji 40.2 k Ω , tolerancja ± 1 %, moc 0.1 W. Obudowa w rozmiarze 0603 (jednostka imperialna). **Ilość: 1000 sztuk.**
72. Rezystor grubowarstwowy o rezystancji 3.83 k Ω , tolerancja ± 1 %, moc 0.25 W. Obudowa w rozmiarze 0603 (jednostka imperialna). **Ilość: 100 sztuk.**
73. Rezystor grubowarstwowy o rezystancji 154 k Ω , tolerancja ± 1 %, moc 0.25 W. Obudowa w rozmiarze 0603 (jednostka imperialna). **Ilość: 200 sztuk.**



74. Rezystor grubowarstwowy o rezystancji 41.2 k Ω , tolerancja ± 1 %, moc 0.1 W. Obudowa w rozmiarze 0603 (jednostka imperialna). **Ilość: 1000 sztuk.**
75. Rezystor odporny na siarkę o rezystancji 48.7 k Ω , tolerancja ± 1 %, moc 0.1 W. Obudowa w rozmiarze 0603 (jednostka imperialna). **Ilość: 1000 sztuk.**
76. Filtr typu zwykłego z ochroną ESD do interfejsu USB 2.0, szczytowe napięcie impulsowe wyładowania kontaktowego/wyładowania w powietrzu 20 kV / 30 kV, szczytowa moc impulsowa 150 W, szczytowy prąd impulsowy 4.8 A, cztery linie zabezpieczone ESD, napięcie przebicia 16 V, obudowa QFN-8L. **Ilość: 20 sztuk.**
77. Filtr typu zwykłego z ochroną ESD do interfejsu USB 3.2, szczytowe napięcie impulsowe wyładowania kontaktowego/wyładowania w powietrzu 8 kV / 15 kV, maksymalny prąd DC 100 mA, dwie linie zabezpieczone ESD, napięcie przebicia 6 V, obudowa μ QFN-6L. **Ilość: 40 sztuk**

Zamawiający zaznacza, iż oferowane części i podzespoły muszą być nowe, sprawne technicznie. Przedmiot zapytania stanowić będzie element systemu i musi być kompatybilny z budowanym prototypem. W przypadku zaoferowania podzespołu równoważnego Oferent musi dołączyć specyfikację techniczną opisującą równoważność oferowanego podzespołu.

Kody CPV:

31711500-8 Części podzespołów elektronicznych
31211300-1 Bezpieczniki
31711130-3 Oporniki
31711150-9 Kondensatory elektroniczne

IV. Termin realizacji zamówienia

Termin realizacji przedmiotu zamówienia zostanie uzgodniony indywidualnie z Oferentem, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą maksymalnie do 31.07.2024 r.

Zamawiający dopuszcza możliwość wydłużenia terminu realizacji zamówienia. Nowy termin zostanie uzgodniony z wybranym dostawcą.

Dostawa części na adres: Netrix S.A. ul. Związkowa 26, 20-148 Lublin

V. Informacje o charakterze prawnym, ekonomicznym, finansowym i technicznym

1. Zamówienie udzielane jest w trybie zapytania ofertowego z zachowaniem zasady konkurencyjności.
2. Złożenie oferty nie powoduje powstania żadnych zobowiązań wobec stron.
3. Oferty są przygotowywane na koszt Oferentów. Oferent ponosi wszelkie koszty związane z opracowaniem i złożeniem oferty niezależnie od wyniku postępowania.
4. Każdy z Oferentów może złożyć tylko jedną ofertę.
5. Zamawiający nie dopuszcza składania wariantowych. Z uwagi, że przedmiot zapytania stanowić będzie element systemu i musi być kompatybilny z budowanym prototypem zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych. Złożenie przez Oferenta więcej niż jednej oferty i/lub wariantowej i/lub częściowej

spowoduje odrzucenie przez Zamawiającego wszystkich złożonych ofert przez Oferenta.

6. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od oferentów wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert. W trakcie trwania postępowania ofertowego komunikacja z Zamawiającym odbywa się wyłącznie za pośrednictwem Bazy konkurencyjności, po zakończeniu postępowania w przypadku konieczności wyjaśnień w zakresie złożonych ofert przez Dostawców komunikacja będzie odbywać drogą email.
7. Zamawiający nie przewiduje składania zamówień uzupełniających.

VI. Warunki udziału w postępowaniu

O udzielenie zlecenia mogą ubiegać się Dostawcy, którzy spełniają następujące warunki:

1. W postępowaniu mogą brać udział wszystkie podmioty posiadające odpowiednią wiedzę oraz doświadczenie, zasoby techniczne, kadrowe i finansowe umożliwiające realizację przedmiotu zapytania ofertowego – Zamawiający uzna spełnienie warunku w przypadku dołączenia do oferty oświadczenia dotyczącego potencjału dostawcy – załącznik nr 3 do zapytania.
2. Znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej pozwalającej na prawidłowe wykonanie zamówienia oraz nie zalegają z należnościami wobec Urzędu Skarbowego i Zakładu Ubezpieczeń Społecznych. W celu potwierdzenia powyższego warunku Oferent dołącza do oferty uzupełniony i podpisany załącznik nr 3 do zapytania.
3. Zapewnią okres ważności oferty minimum 30 dni liczone od dnia upływu terminu składania ofert. W celu potwierdzenia powyższego warunku Oferent dołącza do oferty uzupełniony i podpisany załącznik nr 1.
4. Nie podlegają wykluczeniu z postępowania z powodu istnienia konfliktu interesów. W celu potwierdzenia powyższego warunku Oferent dołącza do oferty podpisany załącznik nr 2.

Powyższe warunki udziału warunkami dostępowymi i będą oceniane przez Zamawiającego na podstawie złożonych dokumentów na zasadzie **spełnia / nie spełnia**

VII. Warunki wykluczenia z udziału w postępowaniu

1. Zamawiający ma prawo do wykluczenia z postępowania Oferentów, którzy nie spełniają warunków udziału w postępowaniu. Wykluczenie Oferenta będzie jednoznaczne z odrzuceniem złożonej przez niego oferty.
2. Z postępowania o udzielenie zamówienia wykluczeniu podlegają Oferenci, którzy są powiązani osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru dostawcy a dostawcą, polegające w szczególności na:
 - a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,

- b) posiadaniu co najmniej 10 % udziałów lub akcji,
 - c) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
 - d) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia, lub związaniu z tytułu przysposobienia, opieki lub kurateli albo pozostawaniu we wspólnym pożyciu z dostawcą, jego zastępcą prawnym lub członkami organów zarządzających lub organów nadzorczych dostawców ubiegających się o udzielenie zamówienia,
 - e) pozostawaniu z dostawcą w takim stosunku prawnym lub faktycznym, że istnieje uzasadniona wątpliwość co do ich bezstronności lub niezależności w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia.
3. Konflikt interesów oznacza każdą sytuację, w której osoby biorące udział w przygotowaniu lub prowadzeniu postępowania o udzielenie zamówienia lub mogące wpłynąć na wynik tego postępowania mają, bezpośrednio lub pośrednio, interes finansowy, ekonomiczny lub inny interes osobisty, który postrzegać można jako zagrażający ich bezstronności i niezależności w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia.
4. Wykluczeni z postępowania o udzielenie zamówienia są:
- a. wykonawcy i uczestnicy konkursów występujący na listach sankcyjnych Unii Europejskiej przyjętych wobec Rosji i Białorusi (rozporządzenie 765/2006 i rozporządzenie 269/2014)
 - b. wykonawcy i uczestnicy konkursów występujących na liście sankcyjnej MSWiA
 - c. wykonawcy i uczestnicy konkursów, których beneficjentem rzeczywistym jest osoba występująca na jednej z tych list sankcyjnych
 - d. wykonawcy i uczestnicy konkursu, których jednostką dominującą jest podmiot występujący na jednej z tych list sankcyjnych.
5. Oferent zobowiązany jest dołączyć do oferty oświadczenie o braku w/w powiązań oraz wykluczeni według wzoru stanowiącego **Załącznik nr 2** do niniejszego zapytania ofertowego.
6. Z udziału w postępowaniu są wykluczeni Oferenci którzy nie dołączyli niezbędnych dokumentów potwierdzających spełnienie warunków zapytania ofertowego, nie dołączyli wymaganych w zapytaniu załączników.
7. Złożenie przez Oferenta więcej niż jednej oferty i/lub wariantowej i/lub częściowej spowoduje odrzucenie przez Zamawiającego wszystkich złożonych ofert przez Oferenta.
8. Z udziału w postępowaniu są wykluczeni Oferenci/Dostawcy, którzy złożą ofertę po wskazanym terminie.

VIII. Opis sposobu obliczenia ceny oferty

1. Oferent zobowiązany jest do podania ceny za realizację przedmiotu zamówienia zgodnie z formularzem ofertowym.



Fundusze Europejskie
dla Lubelskiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



2. Cena musi uwzględniać wszystkie wymagania niniejszego zapytania ofertowego oraz obejmować wszelkie koszty związane z terminowym i prawidłowym wykonaniem przedmiotu zamówienia oraz warunkami i wytycznymi stawianymi przez Zamawiającego, odnoszącymi się do przedmiotu zamówienia.
3. Cena dla przedmiotu zamówienia może być tylko jedna, nie dopuszcza się wariantowości cen. Wszelkie upusty, rabaty, winny być od razu ujęte w obliczaniu ceny, tak by wyliczona cena za realizację przedmiotu zamówienia była ceną ostateczną, bez konieczności dokonywania przez Zamawiającego przeliczeń i innych działań w celu jej określenia.
4. W przypadku podania ceny w innej walucie niż PLN Zamawiający w celu porównania ofert dokona przeliczenia ceny na PLN według średniego kursu NBP z dnia oceny ofert i sporządzenia protokołu z wyboru.
5. Ceną oferty jest cena brutto za realizację przedmiotu zamówienia.

IX. Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował, przy wyborze oferty wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów

1. Wybór najkorzystniejszej oferty nastąpi w oparciu o następujące kryteria:

- a. **Kryterium Cena brutto (80%)** – maksymalna liczba 80 pkt.

Liczba punktów w kryterium „cena brutto” będzie przyznawana według poniższego wzoru:

$$P_i = C_{\min}/C_i, * 80 \text{ pkt.},$$

gdzie

P_i - liczba punktów dla oferty nr „i” w kryterium „cena brutto”

$C_{\min}$ – najmniejsza cena całkowita ze wszystkich cen zaproponowanych przez wszystkich oferentów

C_i - cena całkowita oferty nr „i”

- b. **Kryterium termin płatności (20%)** - maksymalna liczba 20 pkt.

Liczba punktów w kryterium „termin płatności” będzie przyznawana następująco:.

- za termin płatności wynoszący do 14 dni - 5 pkt
- za termin płatności wynoszący od 15 do 21 dni - 10 pkt
- za termin płatności wynoszący od 22 do 30 dni - 15 pkt
- za termin płatności wynoszący od 31 dni i powyżej - 20 pkt

Zamawiający udzieli zamówienia Oferentowi, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom zawartym w zapytaniu ofertowym i zostanie oceniona zgodnie z opisanymi kryteriami wyboru, jako najkorzystniejsza – uzyskując najwyższą liczbę punktów (maks. 100pkt.).

W przypadku odmowy realizacji przedmiotu zamówienia przez wybranego Oferenta, Zamawiający może udzielić zamówienia Oferentowi, który spełnia wymagania zapytania ofertowego i którego oferta uzyskała kolejno najwyższą liczbę punktów.

2. Jeżeli Zamawiający nie będzie mógł wybrać najkorzystniejszej oferty ze względu na to, że złożone zostały oferty, które uzyskały taką samą liczbę punktów, Zamawiający wezwie Oferentów, którzy złożyli te oferty, do złożenia - w terminie określonym przez Zamawiającego - ofert dodatkowych. Oferenci składając oferty dodatkowe, nie mogą zaoferować warunków gorszych niż zaoferowane w złożonych ofertach.



Fundusze Europejskie
dla Lubelskiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



X. Sposób przygotowania oferty

1. Ofertę sporządzić należy na druku „Formularz ofertowy” stanowiącym **Załącznik nr 1** do niniejszego zapytania ofertowego, zgodnie z wymaganiami zawartymi w pkt 3. „Przedmiot zamówienia” niniejszego zapytania ofertowego, w języku polskim, w formie pisemnej, czytelnie, wypełniając nieścieralnym atramentem lub długopisem, maszynowo lub komputerowo. Oferta winna być podpisana przez Oferenta zgodnie z reprezentacją.
2. Zamawiający ustali, czy oferta została podpisana przez osoby upoważnione na podstawie dostępnych publicznych rejestrów. W przypadku ofert składanych przez spółki cywilne, do formularza oferty należy dołączyć potwierdzoną za zgodność z oryginałem kopię umowy spółki cywilnej. W przypadku, gdy oferta składana jest przez osobę legitymującą się stosownym pełnomocnictwem do reprezentowania Oferenta, do formularza oferty należy go dołączyć.
3. Zamawiający wymaga, aby w przypadku ręcznego podpisu oferta (oraz wymagane załączniki) zostały podpisane czytelnie - imieniem i nazwiskiem osoby występującej w imieniu Oferenta. Zamawiający dopuszcza podpisanie oferty podpisem nieczytelnym (parafką) tylko pod tym warunkiem, że podpis nieczytelny zostanie opatrzony pieczęcią imienną (wskazującą imię i nazwisko) osoby składającej taki podpis. Oferta oraz załączniki mogą również zostać podpisane kwalifikowalnym podpisem elektronicznym.
Celem tego postanowienia jest zapewnienie Zamawiającemu możliwości ustalenia, czy osoba lub osoby podpisujące ofertę są uprawnione do reprezentowania Oferenta w świetle publicznych rejestrów lub dokumentów dołączonych do oferty.
Uwaga: oferta podpisana przez osobę lub osoby nieupoważnione do reprezentowania Oferenta w świetle publicznie dostępnych rejestrów lub dokumentów dołączonych do oferty, zostanie odrzucona, bez wezwania do poprawy. Oferta podpisana nieczytelnie (parafką), nie opatrzona pieczęcią imienną (wskazującą imię i nazwisko) osoby składającej podpis nieczytelny, zostanie odrzucona, bez wzywania do poprawy.
4. Do Formularza ofertowego stanowiącego **Załącznik nr 1** do zapytania ofertowego należy dołączyć:
 - a. oświadczenie o braku powiązań osobowych lub kapitałowych pomiędzy Oferentem a Zamawiającym stanowiące **Załącznik nr 2** do zapytania ofertowego.
 - b. oświadczenia Dostawcy stanowiące **załącznik nr 3** do zapytania ofertowego.
 - c. Specyfikację techniczną z opisem równoważności oferowanej części w przypadku zaoferowania podzespołu równoważnego.
 - d. Pełnomocnictwo jeżeli dokumenty są podpisane przez osoby upoważnione nie wskazane w dokumentacji rejestrowej Oferenta.
5. Oferent może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać swoją ofertę.
6. Termin ważności oferty: min. 30 dni
7. Wszystkie dokumenty dołączane do oferty muszą być podpisane przez Oferenta.

XI. Miejsce i termin złożenia oferty, osoba do kontaktu

1. Ofertę zgodną z załączonym formularzem i niniejszym zapytaniem ofertowym należy złożyć w terminie do **19.06.2024 r.**



Fundusze Europejskie
dla Lubelskiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



2. Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane. Liczy się dzień wpływu oferty na bazę konkurencyjności.
3. Na każdym etapie Zamawiający ma prawo unieważnić postępowanie lub pozostawić postępowanie bez wyboru oferty.
4. Oferta musi być przesłana wyłącznie za pośrednictwem bazy konkurencyjności dostępnej pod adresem: <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl>
5. Nie dopuszcza się składania ofert za pośrednictwem maila lub poczty / kuriera. Oferty które zostaną złożone poza Bazą konkurencyjności zostaną odrzucone i nie będą podlegały ocenie.
6. Informacja o wyniku przeprowadzonego postępowania ofertowego zostanie opublikowana w bazie konkurencyjności niezwłocznie po zakończeniu procedury oceny i badania ofert oraz wyborze najkorzystniejszej oferty.
7. Wszelkie pytania muszą być kierowane wyłącznie za pośrednictwem bazy konkurencyjności. Zamawiający nie będzie udzielał wyjaśnień i odpowiedzi w zakresie prowadzonego postępowania ofertowego na pytania które wpłyną innym kanałem korespondencji niż Baza Konkurencyjności.

XII. Warunki zmiany umowy

Zamawiający dopuszcza zmianę istotnych warunków umowy w przypadku gdy:

1. nastąpi konieczność zmiany terminu, sposobu wykonania przedmiotu zamówienia, wymiaru zaangażowania lub dokonania płatności z przyczyn niemożliwych do przewidzenia na etapie wyboru Dostawcy. Zmiana terminu, sposobu wykonania przedmiotu zamówienia lub dokonania płatności wymaga zgody obu stron oraz musi być uzgodniona z Instytucją Pośredniczącą jeżeli będzie to wymagane z punktu widzenia prawidłowej realizacji projektu;
2. nastąpi wydłużenie terminu realizacji przedmiotu zamówienia na skutek zmian umów podpisanych przez Zamawiającego z Instytucjami Pośredniczącymi;
3. nastąpi zmiana adresu realizacji projektu lub siedziby Zamawiającego;
4. nastąpi zmiana adresu miejsca zamieszkania, siedziby Dostawcy trakcie trwania umowy, numerów kont bankowych oraz danych identyfikacyjnych;
5. nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu umowy;
6. nastąpi konieczność likwidacji oczywistych omyłek pisarskich i rachunkowych w treści umowy;
7. dopuszczalne są wszelkie zmiany nieistotne rozumiane w ten sposób, że wiedza o ich wprowadzeniu na etapie postępowania o zamówieniu nie wpłynęłaby na krąg Dostawców ubiegających się o zamówienie, ani na wynik postępowania;
8. zmiana terminu, sposobu realizacji przedmiotu zamówienia na skutek czynników nie przewidzianych w momencie składania ofert i zawierania umowy, nie zależnych od Dostawców;
9. zmiana w wyniku wystąpienia siły wyższej;
10. wystąpienia innej niż wymienione siła wyższa (zdarzenie zewnętrzne lub sytuacja wynikła po stronie Zamawiającego/Dostawcy, którego nie mógł przewidzieć i zapobiec, a które uniemożliwia

wykonania przedmiotu umowy, w tym dochowania terminów dostawy zgodnie z zapytaniem ofertowym i dokumentacją;

11. konieczność zrealizowania projektu o dofinansowanie przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych/technologicznych lub materiałowych niż wskazane w dokumentacji, w sytuacji, gdyby zastosowanie przewidzianych rozwiązań groziło niewykonaniem lub wadliwym wykonaniem projektu;
12. Zamawiający przewiduje możliwość wprowadzenia zmian w umowie z Dostawcą w każdym przypadku, gdy zmiana jest korzystna dla Zamawiającego (np. powoduje skrócenie terminu realizacji umowy, zmniejszenie wartości zamówienia) po obustronnym wyrażeniu zgody;
13. Zmiany postanowień zawartej umowy wymagają dla swej ważności aneksu w formie pisemnej pod rygorem nieważności, podpisanego przez obie strony umowy.

XIII. Wykaz załączników

1. **Załącznik nr 1** – Formularz ofertowy
2. **Załącznik nr 2** – Oświadczenie o braku powiązań osobowych lub kapitałowych pomiędzy Oferentem a Zamawiającym
3. **Załącznik nr 3** – Oświadczenie Dostawcy o potencjale
4. **Załącznik nr 4** – Klauzula RODO



Fundusze Europejskie
dla Lubelskiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską

